



Commune : **AIX-LES-BAINS**

## Totem Grand Port

**Commentaires :** Repères de crues du lac du Bourget positionnés sur un totem.

**3** Repère(s) sur le site

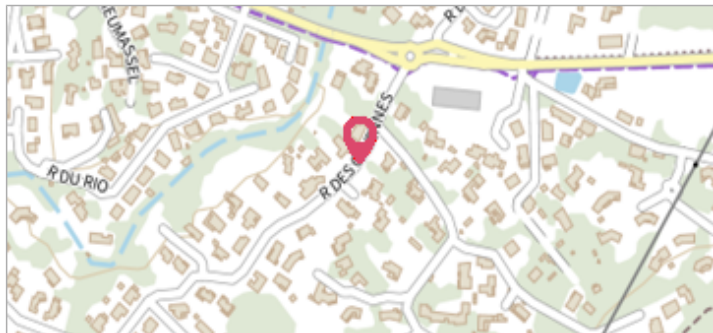
### GÉNÉRAL

**Unité de gestion :** Alpes du Nord

**Code :** CISALB\_S\_LAC010

**Date de mise à jour :** 20/06/2022

**Auteur :** Thomas Baisnée



Totem sur le Grand port

### GÉOLOCALISATION

**Coordonnées WGS84 :** X: 5.88586058 / Y: 45.70439900

**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 924495 / Y: 6515750

**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 5.8858606 / Y: 45.704399



## 26 novembre 1944

Nature de l'inondation : **Non renseigné**

Altitude calculée de l'eau : **235.27 m**

Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)**

**Commentaires :** Débordement du lac. Repère situé à 1.51 m par rapport au niveau zéro de l'échelle du totem. Repère en très bon état.

### GÉNÉRAL

**Code :** CISALB\_R\_LAC010\_1

**Date de mise à jour :** 23/08/2022

**Auteur :** Thomas Baisnée

### MARQUE

**Texte :** 26 novembre 1944 - Plus Hautes Eaux Connues - Lac du Bourget

**Maximum de l'inondation :** Oui

**Visibilité :** Oui

**État du repère :** Bon

**Pérennité :** Longue

**Repère calculé :** Oui

**PHEC :** Oui



Repère de crue 26 novembre 1944

### SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DU CISALB - 25/05/2022

**Type de repérage :** Contribution spontanée web ou smartphone

**Organisme(s) :** CISALB

### NIVELLEMENT À LA CANNE GPS CISALB - 25/05/2022

**Méthode :** Nivellement direct

**Organisme :** CISALB

**Commentaires sur le nivellement :** Il a été mesuré l'altitude du niveau zéro de l'échelle du totem. On s'est ensuite basé sur l'altitude atteinte par le niveau d'eau du lac lors de la crue pour positionner le repère.

**Référence nivelée :** Marque d'inondation

**Description référence du repère :** Cote du lac atteinte lors de la crue.

**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)

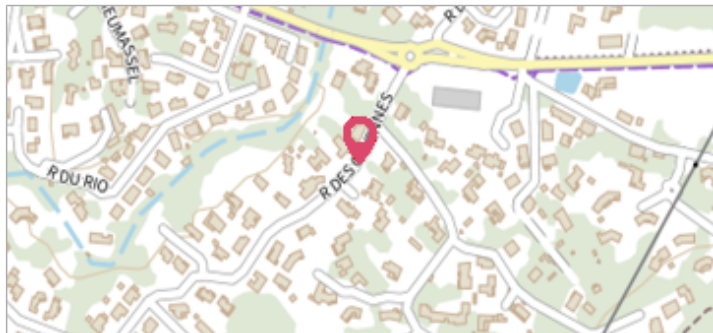
**Altitude de la référence (en m) :** 235.270 m

**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.000 m

**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 235.27



Commune : AIX-LES-BAINS

**Totem Grand Port****Commentaires :** Repères de crues du lac du Bourget positionnés sur un totem.**3** Repère(s) sur le site**GÉNÉRAL****Unité de gestion :** Alpes du Nord**Code :** CISALB\_S\_LAC010**Date de mise à jour :** 20/06/2022**Auteur :** Thomas Baisnée

Totem sur le Grand port

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84 :** X: 5.88586058 / Y: 45.70439900**Coordonnées RGF93 (Lambert 93) :** X: 924495 / Y: 6515750**Coordonnées RGF93 (ETRS89) :** X: 5.8858606 / Y: 45.704399**18 janvier 1955**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **234.4 m**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)****Commentaires :** Débordement du lac. Repère situé à 0,64 m par rapport au niveau zéro de l'échelle du totem. Repère en très bon état.**GÉNÉRAL****Code :** CISALB\_R\_LAC010\_2**Date de mise à jour :****Auteur :** Thomas Baisnée

23/08/2022

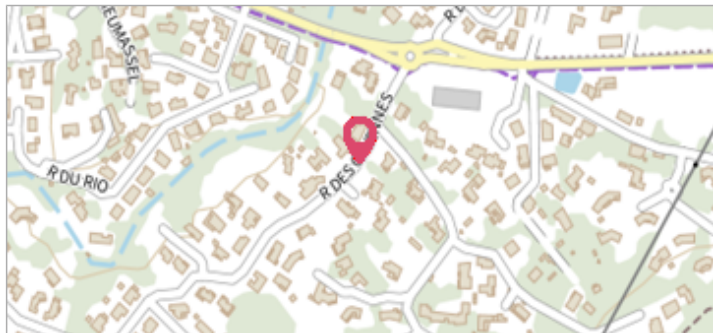


Repère de crue 18 janvier 1955

**MARQUE****Texte :** 18 janvier 1955 - Lac du Bourget - Repère de crue**Maximum de l'inondation :** Oui**Visibilité :** Oui**État du repère :** Bon**Pérennité :** Longue**Repère calculé :** Oui**PHÉC :** Non**SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DU CISALB - 25/05/2022****Type de repérage :** Contribution spontanée web ou smartphone**Organisme(s) :** CISALB**NIVELLEMENT À LA CANNE GPS CISALB - 25/05/2022****Méthode :** Nivellement direct**Organisme :** CISALB**Commentaires sur le nivellement :** Il a été mesuré l'altitude du niveau zéro de l'échelle du totem. On s'est ensuite basé sur l'altitude atteinte par le niveau d'eau du lac lors de la crue pour positionner le repère.**Référence nivelée :** Marque d'inondation**Description référence du repère :** Cote du lac atteinte lors de la crue.**Système altimétrique :** NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m) :** 234.400 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m) :** 0.000 m**Altitude calculée de l'eau (en m) :** 234.4

Commune : **AIX-LES-BAINS****Totem Grand Port****Commentaires** : Repères de crues du lac du Bourget positionnés sur un totem.**3**

Repère(s) sur le site

**GÉNÉRAL****Unité de gestion** : Alpes du Nord**Code** : CISALB\_S\_LAC010**Date de mise à jour** : 20/06/2022**Auteur** : Thomas Baisnée

Totem sur le Grand port

**GÉOLOCALISATION****Coordonnées WGS84** : X: 5.88586058 / Y: 45.70439900**Coordonnées RGF93 (Lambert 93)** X: 924495 / Y: 6515750**Coordonnées RGF93 (ETRS89)** : X: 5.8858606 / Y: 45.704399**17 février 1990**Nature de l'inondation : **Non renseigné**Altitude calculée de l'eau : **233.95 m**Nature du repère : **Repère normalisé (décret n°2005-233)****Commentaires** : Débordement du lac. Repère situé à 0,19 m par rapport au niveau zéro de l'échelle du totem. Repère en très bon état.**GÉNÉRAL****Code** : CISALB\_R\_LAC010\_3**Date de mise à jour** :**Auteur** : Thomas Baisnée

23/08/2022



Repère de crue 17 février 1990

**MARQUE****Texte** : 17 février 1990 - Lac du Bourget - Repère de crue**Maximum de l'inondation** : Oui**Visibilité** : Oui**État du repère** : Bon**Pérennité** : Longue**Repère calculé** : Oui**PHEC** : Non**SOURCE DE REPÉRAGE : RECENSEMENT DU CISALB - 25/05/2022****Type de repérage** : Contribution spontanée web ou smartphone**Organisme(s)** : CISALB**NIVELLEMENT À LA CANNE GPS CISALB - 25/05/2022****Méthode** : Nivellement direct**Organisme** : CISALB**Commentaires sur le nivellement** : Il a été mesuré l'altitude du niveau zéro de l'échelle du totem. On s'est ensuite basé sur l'altitude atteinte par le niveau d'eau du lac lors de la crue pour positionner le repère.**Référence nivelée** : Marque d'inondation**Description référence du repère** : Cote du lac atteinte lors de la crue.**Système altimétrique** : NGF IGN 1969 (système normal)**Altitude de la référence (en m)** : 233.950 m**Différence entre le niveau d'eau et la référence (en m)** : 0.000 m**Altitude calculée de l'eau (en m)** : 233.95